

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200468678
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 139 / 214
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 8101344331

Datum rođenja: 25.01.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 32059928 REPTEIT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 214
Posjednik: LJILJANA MARKOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	76	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	2	85	94	1	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	103	-2	34
	fitnes	g	104	-4	81	100	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	82	98		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	136	160	77	-80	58	37
	dnevna kol. masti	g	-5.2	4.3	76	-13	2.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	1.2	76	-4.8	1.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.03	76	-0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.05	76	-0.03	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	97	-2	73	103	-2	34
	randman	g	104	4	71	103	0	34
	klase mesa	g	96	-2	71	101	-3	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-7	72	103	-1	36
	perzistencija	g	111	-2	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	82	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	-2	77	100	-1	36
	protok mlijeka	g	110	2	83	109	1	37
	mastitis	g	99		58	99		34
	ciste	g	101		65	98		35
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	70	101	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	2	77	91	-2	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	-2	74	102	-1	36
	vitalnost	g	89	-1	69	90	-3	35
	poremećaj plodnosti	g	102		65	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	3	79	100	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	93	2	69	101	2	33
	skupna ocj. noge	g	107	-1	65	102	-2	33
	skupna ocj. vime	g	95	-2	80	98	-2	33
	visina križa	g	99	3	76	100	2	33
	duljina leđa	g	101	2	71	104	1	33
	širina zdjelice	g	100	3	71	100	2	33
	dubina trupa	g	94	2	70	101	2	33
	položaj zdjelice	g	98	1	73	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	1	73	102	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-2	73	101	-2	33
	putice	g	103	1	69	101	0	33
	visina papaka	g	105	0	62	107	1	32
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	69	100	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	106	-2	70	99	-1	33
kut pred. vimena	g	96	-2	72	101	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200468678**
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **139 / 214**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 8101344331**

Datum rođenja: **25.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 32059928 REPTEIT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **89 / 214**
Posjednik: **LJILJANA MARKOVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	-2	67	102	-1	33
	dubina vimena	g	95	0	76	99	-1	33
	duljina sisa	g	90	0	79	96	1	33
	debljina sisa	g	93	1	71	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	-1	76	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	-2	82	95	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	-2	68	100	-2	32
	čistoća vimena	g	105	0	70	104	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2104 i 2103

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test